## **+** AUTODOC CLUB

# Anleitung: CITROËN C5 III Kombi (RW\_) Luftfilter wechseln







#### **ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL**



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

#### (i) Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: CITROËN C5 III Kombi (RW\_) 1.6 HDi 110

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: PEUGEOT 407 Limousine 1.6 HDi 110 (6D9HZC, 6D9HYC)

CLUB.AUTODOC.DE 1–9







### AUSTAUSCH: LUFTFILTER – CITROËN C5 III KOMBI (RW\_). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Flacher Schraubendreher
- Phillips-schraubendreher
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.DE 2–9







#### Austausch: Luftfilter – CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto CITROËN C5 III Kombi (RW\_) sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

#### FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

- Öffnen Sie die Motorhaube.
- Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.
- Entfernen Sie die Motorabdeckung.



#### Austausch: Luftfilter – CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Fachleute empfehlen:

- Heben Sie die Motorabdeckung an, während Sie beide Seiten gleichzeitig festhalten.
- Austausch: Luftfilter CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

CLUB.AUTODOC.DE 3–9







- Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.
- Lockern Sie die Befestigungsklemme, die das Luftkanal-Gehäuse mit dem Luftfilter-Gehäuse verbindet.

  Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



Entferne die Komponenten des Lüftungskanals. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



- Decken Sie das Turboladerlaufrad mit einem Mikrofasertuch ab, damit keine Verschmutzungen und Fremdkörper in das System gelangen.
- Ziehen Sie den Stecker des Luftmassenmessers ab. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



Lösen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



CLUB.AUTODOC.DE 4–9







Nehmen Sie den Filterdeckel ab.



Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.



Reinigen Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters.

#### Austausch: Luftfilter – CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Tipp:

- Bevor Sie die Abdeckung und das Gehäuse des Luftfilters reinigen, decken Sie die Lüftungsrohrteile, den Luftmassensensor (falls vorhanden) und das Drosselventil mit einem sauberen Tuch ab.
- Setzen Sie ein neues Filterelement in das Filtergehäuse. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



CLUB.AUTODOC.DE 5–9







#### AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Luftfilter CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.
- Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



Drehen Sie die Befestigungsschrauben der Luftfilter-Abdeckung ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher.



- Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Turboladerlaufrad.
- Setze die Komponenten des Lüftungskanals wieder ein.



CLUB.AUTODOC.DE 6–9







Schließen Sie den Luftmassenmesser an.



Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



Schrauben Sie die Befestigungsklemme ein, die das Luftkanal-Gehäuse mit dem Luftfilter-Gehäuse verbindet. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.



21

Installieren Sie die Motorabdeckung und sichern Sie diese.



CLUB.AUTODOC.DE 7–9







#### Austausch: Luftfilter – CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Stellen Sie sicher, dass die Motorhaube ordnungsgemäß sitzt. Sie sollte gegenüber der Führungsbefestigungselemente nicht verschoben werden.
- Austausch: Luftfilter CITROËN C5 III Kombi (RW\_). Wenden Sie bei der Montage keine übermäßige Kraft an. Dies kann die Befestigungselemente beschädigen.
- Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.
- Schließen Sie die Haube.



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN

CLUB.AUTODOC.DE 8-9





## AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**LUFTFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL** 

#### **(i)** HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC GmbH.

CLUB.AUTODOC.DE 9–9